

## VERANSTALTUNGSORT

AkademieHotel Karlsruhe  
Am Rüppurrer Schloss 40, 76199 Karlsruhe  
Telefon: 0721 98 98-0  
[www.akademiehotel-karlsruhe.de](http://www.akademiehotel-karlsruhe.de)

Einen interaktiven Routenplaner finden Sie unter:  
<http://www.akademiehotel-karlsruhe.de/de/139.html>

Die Straßenbahn-Linie **S1** oder **Linie S11** Richtung Ettlingen, Bad Herrenalb oder Ittersbach führen Sie zur Haltestelle „Schloss Rüppurr“. Von der Straßenbahnhaltestelle bis zum AkademieHotel sind es ca. 10 Gehminuten.

► Bahnverbindungen unter:  
<https://www.kvv.de/fahrplanauskunft.html>



## CALL FOR POSTERS

Wir laden Sie ein, Ihre Forschungsarbeiten im Rahmen des Posterforums zu präsentieren. Bitte senden Sie uns bei Interesse ein kurzes Abstract (Deutsch oder Englisch) per E-Mail bis zum **20.12.2017** (Kontakt s. unten).

## TEILNAHME UND ANMELDUNG

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos (inkl. Übernachtung und Verpflegung im AkademieHotel). Bitte melden Sie sich spätestens bis zum **20.12.2017** per E-Mail an (Kontakt s. unten).

Wir bitten Sie, uns bei der Anmeldung mitzuteilen, ob Sie an beiden Tagen teilnehmen und eine Übernachtung im AkademieHotel in Anspruch nehmen möchten. Die Anzahl der Teilnehmerinnen und Teilnehmer ist begrenzt.

Bitte teilen Sie uns ebenfalls mit, ob Sie am Vernetzungsworkshop für Early-Career-Scientists teilnehmen möchten.

### Kontakt:

Geschäftsstelle des Netzwerks  
Wasserforschung Baden-Württemberg,  
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)  
E-Mail: [info@wassernetzwerk-bw.de](mailto:info@wassernetzwerk-bw.de)  
Telefon: 0721 608-47051

KIT Geschäftsstelle des Netzwerks  
Wasserforschung Baden-Württemberg



Mit wissenschaftlicher Unterstützung von

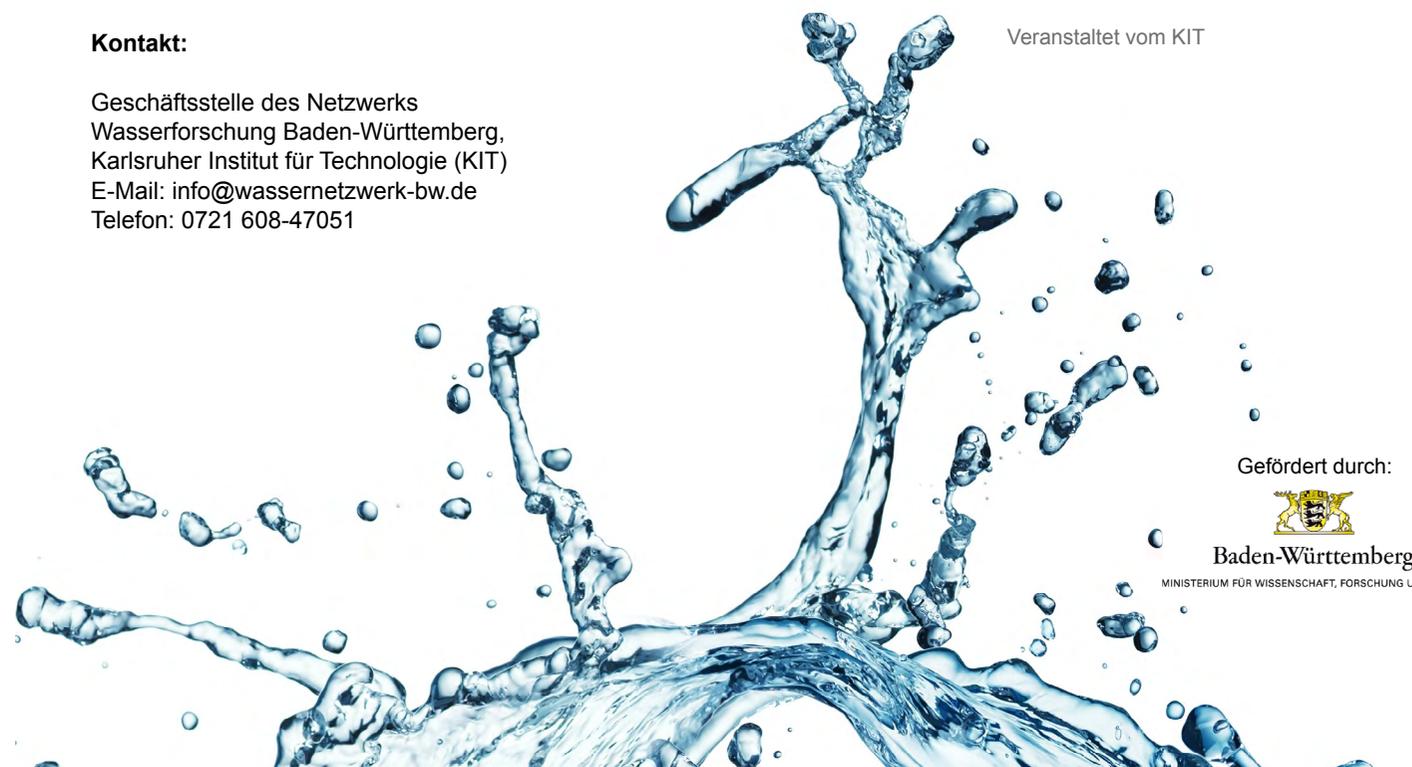
**WASSERNETZWERK**  
BADEN-WÜRTTEMBERG

## Symposium

# Umweltrisiken in der Wasserforschung – Inter- und transdisziplinäre Bewertungen und Perspektiven

15./16. Januar 2018  
AkademieHotel Karlsruhe

Veranstaltet vom KIT



Gefördert durch:



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST

## Sehr geehrte Damen und Herren,

aktuelle und zukünftige Herausforderungen in der Wasserforschung verlangen zunehmend ein hohes Maß an inter- und transdisziplinären Herangehensweisen. Wir möchten daher Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus ganz verschiedenen Disziplinen wie den Natur-, Ingenieur-, Geistes- und Sozialwissenschaften und Karrierestufen, insbesondere auch Nachwuchswissenschaftlerinnen und –wissenschaftler, herzlich zu dem Symposium einladen.

Ziel ist es, Herangehensweisen und Methoden aus verschiedenen Disziplinen mit einem Fokus auf Umwelt- risiken im Bereich Wasser vorzustellen, um integrative Ansätze in der Wasserforschung zu fördern.

Das zweitägige Symposium findet in Karlsruhe im AkademieHotel statt. Neben dem Vortragsprogramm wird ausreichend Zeit für den intensiven Austausch im Rahmen eines Posterforums zur Verfügung stehen. Weiterhin ist im Anschluss an die Veranstaltung ein Vernetzungsworkshop für Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler geplant.

Mit besten Grüßen

Prof. Dr. Harald Horn  
Sprecher des Netzwerks Wasserforschung

Im Auftrag des Organisationskomitees:  
Jun.-Prof. Dr. Andrea Knierim, Dr. Sylvia Kruse,  
Prof. Dr. Markus Weiler und Prof. Dr. Katja Tielbörger

## PROGRAMM

### Symposium: Umweltrisiken in der Wasserforschung – Inter- und transdisziplinäre Bewertungen und Perspektiven

#### Montag, 15. Januar 2018

12:30 Imbiss

13:00 **Begrüßung**

#### Keynotes

13:15 **The challenge of systemic risks:  
Basic concept and application to  
environment and water**  
Prof. Dr. Ortwin Renn (Institut für transformative  
Nachhaltigkeitsforschung, Potsdam)

14:00 **The role of science in the decision to  
upgrade Swiss wastewater treatment  
plants for micropollutant removal**  
Prof. Dr. Janet Hering (Eawag, Dübendorf)

14:45 Kaffeepause

15:15 **Governing climate change adaptation:  
Transformational change through a strategy  
of small wins**  
Prof. Dr. Katrien Termeer (Public Administration  
and Policy, Universiteit Wageningen)

16:00 **Cross-cutting discussion: Challenges and  
strengths of inter- and transdisciplinary  
research**

16:30 Pause

#### Posterforum

16:45 **Posterpräsentationen**

19:00 Abendessen

#### Dienstag, 16. Januar 2018

#### Risiken durch Schadstoffe im Wasserkreislauf

09:00 **Are nano and micro contaminants really  
a problem?**  
Prof. Dr. Daniel Dietrich (Universität  
Konstanz)

09:30 **Die Begrenzung von Schadstoffeinträgen  
nach den Vorgaben der Wasserrahmen-  
richtlinie**  
Prof. Dr. Ute Mager (Universität Heidelberg)

10:00 **Gewässerbelastung in der öffentlichen  
Wahrnehmung: Kommunikationsstrate-  
gien von Umweltgruppen**  
Prof. Dr. Jale Tosun (Universität Heidelberg)

10:30 Kaffeepause

#### Risiken durch Extremereignisse

11:00 **Evidenzbasiertes Hochwasserrisiko-  
management: Bedingungen, Prozesse und  
Wirkungen**  
Dr. Antje Witting (Universität Konstanz)

11:30 **Hochwasserrisiken in der Landwirtschaft  
– Perspektiven und Maßnahmen**  
Dr. Tatjana Krimly und Jun.-Prof. Dr. Andrea  
Knierim (Universität Hohenheim)

12:00 **Die Risiken von Trockenheit im  
Anthropozän: Was ist noch ein  
Extremereignis?**  
Prof. Dr. Kerstin Stahl (Universität Freiburg)

12:30 **Abschlussdiskussion**

13:00 Mittagessen

14:00 **Vernetzungsworkshop für  
Early-Career-Scientists**

17:00 Ende